МАРКИРОВКА SMD-КОМПОНЕНТОВ (часть 2)

(Продолжение. Начало в РЭТ № 2, 2003 г.)

Коды, начинающиеся на цифру 2

Код	Прибор	Производитель	Корпус	Описание и/или аналог
2	BAT62-02W	Sie	SCD80	Диод Шоттки BAT16
2 (голубой)	BAR64-03W	Sie	SOD323	pin-диод
2	2SC3604	Nec	–	npn, радиочастотный, 8 ГГц, 12 дБ, 2 ГГц
2 (белый)	BB439	Sie	SOD323	Варикап 5/29 пФ
20	MRF5811	Mot	SOT143	npn, радиочастотный, 5 ГГц, 0,2 А
-20	PDTC114WU	Phi	SOT323	npn, «цифровой»
20F	TSDF1220	Tfk	SOT143	npn, 12 ГГц при 6 В/20 мА
20V	PZM20NB	Phi	SOT346	Стабилитрон 20 В, 0,3 Вт
20Y	BZV49-C20	Phi	SOT89	Стабилитрон 20 В, 1 Вт
21	Gali-21	MC	SOT89	Усилитель 0…8 ГГц, MMIC, 14 дБ
22	MMBT4209	Nat	SOT23	pnp, импульсный, 850 МГц, 2N4209
22	DTC123EUA	Rho	SC70	npn, 2,2к/2,2к, 50 В, 100 мА
22	DTC123EKA	Rho	SC59	npn, 2,2к/2,2к, 50 В, 100 мА
22V	PZM22NB	Phi	SOT346	Стабилитрон 22 В, 0,3 Вт
22Y	BZV49-C22	Phi	SOT89	Стабилитрон 22 В, 1 Вт
23	MMBT3646	Nat	SOT23	npn, импульсный, 350 МГц, 2N3646
23	DTC143EUA	Roh	SC70	pnp, 4,7к/4,7к, 50 В, 100 мА
23	DTC143EKA	Roh	SC59	pnp, 4,7к/4,7к, 50 В, 100 мА
-23	PDTA114TU	Phi	SOT323	pnp, +10к
24	MMBD2101	Nat	SOT23	Si диод 100 В, 200 мА
24	DTC114ECA	Roh	SOT23	npn, 10к/10к, 50 В, 100 мА
24	DTC114EUA	Roh	SC70	npn, 10к/10к, 50 В, 100 мА
24	DTC114EKA	Roh	SC59	npn, 10к/10к, 50 В, 100 мА
24	2SC5006	Nec	–	npn, радиочастотный, 4,5 ГГц при 3 В/7 мА
-24	PDTC114TU	Phi	SOT323	npn, +10к
24V	PZM24NB	Phi	SOT346	Стабилитрон 24 В, 0,3 Вт
24Y	BZV49-C24	Phi	SOT89	Стабилитрон 24 В, 1 Вт
25	MMBD2102	Nat	SOT23	Si диод 100 В, 200 мА
25	DTC124ECA	Roh	SOT23	npn, 22к/22к, 50 В, 100 мА
25	DTC124EKA	Roh	SC59	npn, 22к/22к, 50 В, 100 мА
25	DTC124EUA	Roh	SC70	npn, 22к/22к, 50 В, 100 мА
26	MMBD2103	Nat	SOT23	Сдвоенный, MMBD1201
26	DTC144EKA	Roh	SC59	npn, 47к/47к, 50 В, 30 мА
26	DTC144EUA	Roh	SC70	npn, 47к/47к, 50 В, 30 мА
27	MMBD2104	Nat	SOT23	Два диода MMBD1201, общий катод
27V	PZM27NB	Phi	SOT346	Стабилитрон 27 В, 0,3 Вт
27Y	BZV49-C27	Phi	SOT89	Стабилитрон 27 В, 1 Вт
28	BFP280T	Tfk	–	npn, радиочастотный, 7 ГГц при 8 В/10 мА
28	MMBD2105	Nat	SOT23	Два диода MMBD1201, общий анод
-28	PDTA114WU	Phi	SOT323	pnp, «цифровой»
29	MMBD1401	Nat	SOT23	Si диод 200 В, 100 мА
29	DTC115EE	Roh	EMT3	npn, 100к/100к, 50 В, 20 мА
29	DTC115EUA	Roh	SC70	npn, 100к/100к, 50 В, 20 мА
29	DTC115EKA	Roh	SC59	npn, 100к/100к, 50 В, 20 мА
200	SSTPAD200	Sil	–	Диод с током утечки 200 пА, PAD-200
201	PZM20NB1	Phi	SOT346	Стабилитрон 20 В, 0,3 Вт
202	PZM20NB2	Phi	SOT346	Стабилитрон 20 В, 0,3 Вт
203	PZM20NB3	Phi	SOT346	Стабилитрон 20 В, 0,3 Вт
221	PZM22NB1	Phi	SOT346	Стабилитрон 22 В, 0,3 Вт
222	PZM22NB2	Phi	SOT346	Стабилитрон 22 В, 0,3 Вт
223	PZM22NB3	Phi	SOT346	Стабилитрон 22 В, 0,3 Вт
241	PZM24NB	Phi	SOT346	Стабилитрон 24 В, 0,3 Вт
242	PZM24NB	Phi	SOT346	Стабилитрон 24 В, 0,3 Вт
243	PZM20NB	Phi	SOT346	Стабилитрон 24 В, 0,3 Вт
271	PZM2.7NB1	Phi	SOT346	Стабилитрон 2,7 В, 0,3 Вт
272	PZM2.7NB2	Phi	SOT346	Стабилитрон 2,7 В, 0,3 Вт
2A	MMBT3906L	Mot	SOT23	2N3906
2A	MMBT3906W	Mot	SOT323	2N3906
2A	FMMT3906	Zet	SOT23	2N3906

Коды, начинающиеся на цифру 2. (Продолжение)

Код	Прибор	Производитель	Корпус	Описание и/или аналог
2A4	PZM2.4NB2A	Phi	SOT346	Два стабилитрона 2,4 В, общий катод
2A7	PZM2.7NB2A	Phi	SOT346	Два стабилитрона 2,4 В, общий катод
2B	BC849B	ITT	SOT23	BC549B
2Bs	BC849B	Sie	SOT23	BC549B
2Bs	BC849BW	Sie	SOT323	BC549B
2Bp	BC849B	Phi	SOT23	BC549B
2Bt	BC849BW	Phi	SOT323	BC549B
2B-	BC849BW	Phi	SOT323	BC549B
2B	FMMT2907	Zet	SOT23	2N2907
2B	MMBT2907	Mot	SOT23	MPS2907
2BR	BC849BR	Phi	SOT23R	BC549B
2BZ	FMMT2907	Zet	SOT23	2N2907
2C	BC849C	ITT	SOT23	BC549C
2Cs	BC849C	Sie	SOT23	BC549C
2Cs	BC849CW	Sie	SOT323	BC549C
2Cp	BC849C	Phi	SOT23	BC549C
2Ct	BC849C	Phi	SOT23	BC549C
2Ct	BC849CW	Phi	SOT323	BC549C
2C-	BC849CW	Phi	SOT323	BC549C
2C	MMBTA70	Mot	SOT23	MPSA70
2CR	BC849CR	Phi	SOT23R	BC549C
2CZ	FMMTA70	Zet	SOT23	MPSA70
2D	MMBTA92	Mot	SOT23	pnp, MPSA92, 300 В
2E	MMBTA93	Mot	SOT23	pnp, MPSA93, 200 В
2E	FMMT-A93	Zet	SOT23	MPSA93
2F	BC850B	ITT	SOT23	BC550B
2Fs	BC850B	Sie	SOT23	BC550B
2Fs	BC850BW	Sie	SOT323	BC550B
2Fp	BC850B	Phi	SOT23	BC550B
2Ft	BC850B	Phi	SOT23	BC550B
2Ft	BC850BW	Phi	SOT323	BC550B
2F-	BC850BW	Phi	SOT323	BC550B
2F	FMMT2907A	Zet	SOT23	2N2907A
2F	MMBT2907A	Mot	SOT23	MPS2907A
2F	MMBT2907AW	Mot	SOT323	MPS2907A
2FR	BC850BR	Phi	SOT23R	BC550B
2G	BC850C	ITT	SOT23	BC550C
2Gs	BC850C	Sie	SOT23	BC550C
2Gp	BC850C	Phi	SOT23	BC550C
2Gt	BC850C	Phi	SOT323	BC550C
2Gt	BC850CW	Phi	SOT323	BC550C
2G-	BC850CW	Phi	SOT323	BC550C
2G	FMMT-A56	Zet	SOT23	MPSA56
2G	MMBTA56	Mot	SOT23	MPSA56
2GM	MMBTA56	Mot	SOT23	MPSA56
2GR	BC850CR	Phi	SOT23R	BC550C
2GT	SOA56	SGS	SOT23	MPSA56
2H	FMMT-A55	Zet	SOT23	MPSA55
2HT	SOA55	SGS	SOT23	MPSA55
2H	MMBTA55	Mot	SOT23	MPSA55
2J	MMBT3640	Mot	SOT23	pnp, импульсный, MPS3640
2K	FMMT4402	Zet	SOT23	2N4402
2K	MMBT8598	Mot	–	pnp, 2N4125 60 В
2L	MMBT5401	Mot	SOT23	pnp, 2N5401, 150 В
2L	FMMT4403	Zet	SOT23	2N4403
2M	FMMT5087	Zet	SOT23	2N5087
2M	MMBT404	Mot	SOT23	pnp, прерыватель, 24 В, 150 мА
2N	MMBT404A	Mot	SOT23	pnp, прерыватель, 35 В, 150 мА
2N0	ZXT11N20DF	Zet	SOT23	npn, импульсный, 20 В, 2,5 А, низкое насыщение
2P	FMMT2222R	Zet	SOT23R	2N2222
2P	MMBT5086	Mot	SOT23	2N5086
2Q	MMBT5087	Mot	SOT23	2N5087

Коды, начинающиеся на цифру 2. (Продолжение)

Код	Прибор	Производитель	Корпус	Описание и/или аналог
2R	HSMS-8102	HP	SOT23	Пара диодов Шоттки для смесителя 10…14 ГГц
2T	SO4403	SGS	SOT23	2N4403
2T	MMBT4403	Mot	SOT23	2N4403
2T	HT2	Zet	SOT23	pnp, 80 В, 100 мА
2U	MMBTA63	Mot	SOT23	Составной MPSA63
2V	MMBTA64	Mot	SOT23	Составной MPSA64
2V4	PZM2.4NB	Phi	SOT346	Стабилитрон 2,4 В, 0,3 Вт
2V7	PZM2.7NB	Phi	SOT346	Стабилитрон 2,7 В, 0,3 Вт
2W	FMMT3905	Zet	SOT23	2N3905
2W	MMBT8599	Mot	–	pnp, 2N4125 80В
2X	SO4401	SGS	SOT23	2N4401
2X	MMBT4401	Mot	SOT23	2N4401
2Y4	BZV49-C2V4	Phi	SOT89	Стабилитрон 2,4 В, 1 Вт
2Y7	BZV49-C2V7	Phi	SOT89	Стабилитрон 2,7 В, 1 Вт
2Z	MMBT6520	Mot	SOT23	pnp, 2N6520, 350 В
2Z	BAS70-04	Zet	SOT23	Полумост диодов Шоттки 70 В, 15 мА
2Z5	BAS70-05	Zet	SOT23	Два диода Шоттки 70 В, 15 мА, общий катод

Коды, начинающиеся на цифру 3

Код	Прибор	Производитель	Корпус	Описание и/или аналог
3	BAT60A	Sie	SOD323	Диод Шоттки 10 В, 3 А
3	BAT62-02W	Sie	SCD80	–
30	MUN5330DW1	Mot	SOT363	npn/pnp, 1к/1к
30V	PZM30NB1	Phi	SOT346	Стабилитрон 30 В, 0,3 Вт
30Y	BZV49-C30	Phi	SOT89	Стабилитрон, 30 В, 1 Вт
301	FDV301N	Fch	SOT23	n-МОП, «цифровой», 25 В, 0,22 А
302	FDV302P	Fch	SOT23	p-МОП, «цифровой», 25 В, 0,13 А
303	FDV303N	Fch	SOT23	n-МОП, «цифровой», 25 В, 0,68 А
304	FDV304P	Fch	SOT23	p-МОП, «цифровой», 25 В, 0,46 А
31	MUN5331DW1	Mot	SOT363	npn/pnp, 2,2к/2,2к
31	MMBD1402	Nat	SOT23	Si диод 200 В, 100 мА
32	MUN5332DW1	Mot	SOT363	npn/pnp, 4,7к/4,7к
32	MMBD1403	Nat	SOT23	Два Si диода 200 В, 100 мА
32	BAT32	Sie	–	18 ГГц Шоттки с нулевым смещением
33	MUN5333DW1	Mot	SOT363	npn/pnp, 4,7к/47к
33	DTA143XE	Roh	EMT3	pnp, 4,7к/10к, 50 В, 100 мА
33	DTA143XUA	Roh	SC70	pnp, 4,7к/10к, 50 В, 100 мА
33	DTA143XKA	Roh	SC59	pnp, 4,7к/10к, 50 В, 100 мА
33	MMBD1404	Nat	SOT23	Два Si (кремниевых) диода 200 В, 100 мА, общий катод
33	Gali-33	MC	SOT89	Усилитель 0…4 ГГц, MMIC, 19 дБ
33V	PZM33NB1	Phi	SOT346	Стабилитрон 33 В, 0,3 Вт
33Y	BZV49-C33	Phi	SOT89	Стабилитрон 33 В, 1 Вт
34	MUN5334DW1	Mot	SOT363	npn/pnp, 22к/47к
34	MMBD1405	Nat	SOT23	Два Si диода 200 В, 100 мА, общий анод
331	NDS331N	Fch	SOT23	n-МОП, 20 В, 1,3 А
331	PZM3.3NB1	Phi	SOT346	Стабилитрон 3,3 В, 0,3 Вт
332	PZM3.3NB2	Phi	SOT346	Стабилитрон 3,3 В, 0,3 Вт
332	NDS332N	Fch	SOT23	p-МОП, 20 В, 0,4 А, 1 А пик
335	NDS335N	Fch	SOT23	n-МОП, 20 В, 70 мА, 1,7 А пик
336	NDS336N	Fch	SOT23	p-МОП, 20 В, 0,27 А, 1,2 А пик
337	NDS337N	Fch	SOT23	n-МОП, 20 В, 50 мА, 2,5 А пик
338	NDS338N	Fch	SOT23	p-МОП, 20 В, 0,13 А, 1,6 А пик
34	2SC5007	Nec	–	npn, радиочастотный, 7 ГГц при 3 В/7 мА
340	FDV340P	Fch	SOT23	p-МОП, 20 В, 70 мА
35	MUN5335DW1	Mot	SOT363	npn/pnp, 2,2к/47к
35	DTA124XE	Roh	EMT3	pnp, 22к/47к, 50 В, 50 мА

Коды, начинающиеся на цифру 3. (Продолжение)

Код	Прибор	Производитель	Корпус	Описание и/или аналог
35	DTA124XUA	ROH	SC70	pnp, 22к/47к, 50 В, 50 мА
35	DTA124XKA	ROH	SC59	pnp, 22к/47к, 50 В, 50 мА
351	NDS351N	FCH	SOT23	n-МОП, 30 В, 1,1 А
352	NDS352N	Fch	SOT23	p-МОП, 20 В, 0,5 А
355	NDS355N	Fch	SOT23	n-МОП, 30 В, 0,1 А, 1,6 А пик
356	NDS356N	Fch	SOT23	p-МОП, 20 В, 0,3 А, 1,1 А пик
357	NDS357N	Fch	SOT23	n-МОП, 30 В, 2,5 А пик
358	NDS358N	Fch	SOT23	p-МОП, 30 В, 0,2 А, 1,6 А пик
358	FDN358N	Fch	SOT23	p-МОП, 30 В, 0,2 А, 1,6 А пик
360	FDN360P	Fch	SOT23	p-МОП, 30 В, 80 мА, 2 А пик
361	PZM3.6NB1	Phi	SOT346	Стабилитрон 3,6 В, 0,3 Вт
362	PZM3.3NB2	Phi	SOT346	Стабилитрон 3,3 В, 0,3 Вт
36V	PZM36NB1	Phi	SOT346	Стабилитрон 36 В, 0,3 Вт
36Y	BZV49-C36	Phi	SOT89	Стабилитрон 36 В, 1 Вт
391	PZM3.9NB1	Phi	SOT346	Стабилитрон 3,9 В, 0,3 Вт
392	PZM3.9NB2	Phi	SOT346	Стабилитрон 3,9 В, 0,3 Вт
39V	PZM39NB1	Phi	SOT346	Стабилитрон 39 В, 0,3 Вт
39Y	BZV49-C39	Phi	SOT89	Стабилитрон 39 В, 1 Вт
3A	BC856A	ITT	SOT23	BC556A
3A	BC856AT	Phi	SOT416	BC556A
3Ap	BC856A	Phi	SOT23	BC556A
3At	BC856A	Phi	SOT23	BC556A
3As	BC856A	Sie	SOT23	BC556A
3At	BC856AW	Phi	SOT323	BC556A
3A-	BC856AW	Phi	SOT323	BC556A
3A	MMBTH24	Mot	SOT23	npn, смесительный, VHF, 600 МГц
3A0	PZM3.0NB2A	Phi	SOT346	Два стабилитрона 3,0 В
3A3	PZM3.3NB2A	Phi	SOT346	Два стабилитрона 3,3 В
3A6	PZM3.6NB2A	Phi	SOT346	Два стабилитрона 3,6 В
3A9	PZM3.9NB2A	Phi	SOT346	Два стабилитрона 3,9 В
3AR	BC856AR	Phi	SOT23R	BC556A
3B	BC856B	ITT	SOT23	BC556B
3B	BC856BT	Phi	SOT416	BC556B
3Bp	BC856B	Phi	SOT23	BC556B
3Bs	BC856B	Sie	SOT23	BC556B
3Bt	BC856B	Phi	SOT23	BC556B
3Bt	BC856BW	Phi	SOT323	BC556B
3B-	BC856BW	Phi	SOT323	BC556B
3B	FMMT918	Zet	SOT23	2N918
3B	MMBT918	Mot	SOT23	2N918
3BR	BC856BR	Phi	SOT23	BC556B
3C	FMMTA20R	Zet	SOT23R	MPSA20
3C	BC857	Sie	–	Пара раздельных pnp общего применения
3D	BC856	Phi	SOT23	BC556 $h_{21э}$ > 75
3Dp	BC856	Phi	SOT23	BC556 $h_{21э}$ > 75
3Dt	BC856	Phi	SOT23	BC556 $h_{21э}$ > 75
3Dt	BC856W	Phi	SOT323	BC556 $h_{21э}$ > 75
3D-	BC856W	Phi	SOT323	BC556 $h_{21э}$ > 75
3D	MMBTH81L	Mot	SOT23	pnp, 600 МГц, UHF
3D	BC856S	Sie	–	Пара раздельных pnp общего применения
3E	BC857A	Phi	SOT23	BC557A
3E	BC857AT	Phi	SOT416	BC557A
3Ep	BC857A	Phi	SOT23	BC557A
3Et	BC857A	Phi	SOT23	BC557A
3Et	BC857A	Phi	SOT323	BC557A
3E-	BC857A	Phi	SOT323	BC557A
3E	MMBTH10	Mot	SOT23	MPSH10, 650 МГц
3E	FMMT-A42	Zet	SOT23	MPSA42
3EM	MMBTH10L	Mot	SOT23	Усилительный VHF, 650 МГц
3ER	BC857AR	Phi	SOT23R	BC557A
3EZ	FMMTH10	Zet	SOT23	npn, 650 МГц
3F	BC857B	Phi	SOT23	BC557B

Коды, начинающиеся на цифру 3. (Продолжение)

Код	Прибор	Производитель	Корпус	Описание и/или аналог
3F	BC857BT	Phi	SOT416	BC557B
3Fp	BC857B	Phi	SOT23	BC557B
3Fs	BC857B	Sie	SOT23	BC557B
3Ft	BC857B	Phi	SOT23	BC557B
3Ft	BC857BW	Phi	SOT323	BC557B
3Ft	BC857BS	Phi	SOT363	BC557B
3F-	BC857BW	Phi	SOT323	BC557B
3FR	BC857BR	Phi	SOT23R	BC557B
3G	BC857C	Phi	SOT23	BC557C
3Gp	BC857C	Phi	SOT23	BC557C
3G	BC857C	Phi	SOT23	BC557C
3Gs	BC857C	Sie	SOT23	BC557C
3Gt	BC857C	Phi	SOT23	BC557C
3Gt	BC857CW	Phi	SOT323	BC557C
3G-	BC857CW	Phi	SOT323	BC557C
3G	MMBTH11	NS	SOT23	–
3G	MGSF3454X	Mot	TSOP6	n-МОП, улучшенное быстродействие, 1,75 А
3GR	BC857CR	Phi	SOT23R	BC557CR
3Hp	BC857C	Phi	SOT23	BC557
3Ht	BC857C	Phi	SOT23	BC557
3Ht	BC857CW	Phi	SOT323	BC557
3H	MMBTH30	NS	SOT23	–
3H-	BC857CW	Phi	SOT323	BC557
3J	MMBTH69	Mot	SOT23	pnp, UHF, 2 ГГц
3J	BC858A	Phi	SOT23	BC558A
3Js	BC858A	Sie	SOT23	BC558A
3JR	BC858AR	Phi	SOT23R	BC558A
3Js	BCV62A	Sie	SOT143	pnp, токовое зеркало, $h_{21э}$ = 180
3Jp	BCV62A	Phi	SOT143	pnp, токовое зеркало, $h_{21э}$ = 180
3K	BC858B	Phi	SOT23	BC558B
3Ks	BCV62B	Sie	SOT143	npn, токовое зеркало, $h_{21э}$ = 290
3Kp	BCV62B	Phi	SOT143	npn, токовое зеркало, $h_{21э}$ = 290
3KR	BC858BR	Phi	SOT23R	BC558B
3L	BC858C	Phi	SOT23	BC558C
3LR	BC858CR	Phi	SOT23R	BC558C
3Ls	BCV62C	Sie	SOT143	pnp, токовое зеркало, $h_{21э}$ = 520
3Lp	BCV62C	Phi	SOT143	pnp, токовое зеркало, $h_{21э}$ = 520
3M	BC858	Phi	SOT23	BC558
3M	FMMT5087R	Zet	SOT23R	2N5087, BC322
3Ms	BCV62	Sie	SOT143	pnp, токовое зеркало
3Mp	BCV62	Phi	SOT143	pnp, токовое зеркало
3N	MMBT4402	Nat	SOT23	2N4402, pnp
3P	FMT2222AR	Zet	SOT23R	2N2222A
3R	MMBT5571	Nat	SOT23	pnp, импульсный, 850 МГц
3S	MMBT5551	Nat	SOT23	npn, 160 В
3T	HT3	Zet	SOT23	npn, 80 В, 100 мА
3V0	PZM3.0NB	Phi	SOT346	Стабилитрон 3,0 В, 0,3 Вт
3V3	PZM3.3NB	Phi	SOT346	Стабилитрон 3,3 В, 0,3 Вт
3V6	PZM3.6NB	Phi	SOT346	Стабилитрон 3,6 В, 0,3 Вт
3V9	PZM3.9NB	Phi	SOT346	Стабилитрон 3,9 В, 0,3 Вт
3W	FMMT-A12	Zet	–	MPSA12
3Y3	BZV49-C3V3	Phi	SOT89	Стабилитрон 3,3 В, 1 Вт
3Y6	BZV49-C3V6	Phi	SOT89	Стабилитрон 3,6 В, 1 Вт
3Y9	BZV49-C3V9	Phi	SOT89	Стабилитрон 3,9 В, 1 Вт

Продолжение следует.